Title: Synthetic Peptide Composition as Immunogens for Prevention of Urinary Tract Infection Inventor: Chang Yi Wang

Serial No.: 09/747,802

																								25
F	Α	С	K	T	A	N	G	T	A	I	P	I	G	G	G	S	A	N	V	Y	V	N	L	A
	ı										•													50
P	V	V	N	V	G	Q	N	L	V	V	D	L	S	Т	Q	Ι	F	С	Н	N	D	Y	P	E
																								75
Т	I	Т	D	Y	V	${f T}$	L	Q	R	G	S	A	Y	G	G	V	L	S	N	F	S	G	Т	V
			_	_	_		_	_	2	m	m	0	Б	Т	Б	R	V	V	Y	N	S	R	Т	100 D
K	Y	S	G	S	S	Y	P	F	P	T	Т	S	E	1	P	K	٧	V	1	14	3	K	1	125
K	P	W	P	V	Α	L	Y	L	Т	P	٧	S	S	A	G	G	v	A	I	K	A	G	s	L
10	_	••	_	•		_	-	_	-															150
Ι	А	V	L	I	L	R	Q	Т	N	N	Y	N	S	D	D	F	Q	F	V	W	N	I	Y	A
							<u> </u>]	<u></u>]		L			<u> </u>	j								175
N	N	D	V	V	v	Р	Т	Ğ	G	С	D	V	S	A	R	D	V	${f T}$	V	Т	L	P	D	Y
																								200
P	G	S	V	P	I	P	L	Т	v	Y	С	A	K	S	Q	N	L	G	Y	Y	L	S	G	T
																								225
Т	Α	D	A	G	N	S	I	F	T	N	Т	A	S	F	S	P	Α	Q	G	V	G	V	Q	L
																				_	_			250
Т	R	N	G	Т	Ι	Ι	P	A	N	N	T	V	S	L	G	A	V	G	Т	S	A	V	S	L 275
0	.		70	NT	v	70	D	T.	G	G	Q	V	Т	А	G	N	V	Q	s	I	I	G	V	Z / J
G	L	Т	A	N	Y	Α	R	Т	G	G	Q	v	1	Λ	ď	14	٧	×	J	-	_	J	•	_
F	V	Y	Q																					

Figure 1